

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
25. August 2005 (25.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/077186 A1 not Sk

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **A01N 47/40**,
55/10, 53/10, 53/08, 53/06, 47/02, 37/44, 37/38, 31/14 //
(A01N 47/40, 55:10, 53:10, 53:08, 53:06, 47:02, 37:44,
37:38, 31:14)

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BAYER CROPSCIENCE AG**;
Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen
(DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2005/000830**

(22) Internationales Anmeldedatum:
28. Januar 2005 (28.01.2005)

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 006 324.9
10. Februar 2004 (10.02.2004) **DE**

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **BAYER CROPSCIENCE AG** [DE/DE]; Alfred-No-
bel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **EBBINGHAUS, Dirk**
[DE/DE]; Schevenhofer Weg 50f, 42111 Wuppertal (DE).
HINTERHUBER, Andreas [DE/DE]; Am Schild 39,
51467 Bergisch Gladbach (DE). **THIELERT, Wolfgang**
[DE/DE]; Buschweg 69, 51519 Odenthal (DE). **HUN-
GENBERG, Heike** [DE/DE]; Louveciennesstr. 2a, 40764
Langenfeld (DE). **WECKWERT, Holger** [DE/DE];
Krähwinkeler Weg 34, 42799 Leichlingen (DE).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

BCS 043006

(54) Title: COMBINATIONS OF INSECTICIDE ACTIVE AGENTS BASED ON THIACLOPRID AND PYRETHROIDS

(54) Bezeichnung: INSEKTIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN AUS THIACLOPRID UND PYRETHROIDEN

(57) Abstract: The invention concerns novel active agent combinations containing thiacloprid and at least one of the active agents
(1) to (24) mentioned in the description having very good insecticide properties.

(57) Zusammenfassung: Die neuen Wirkstoffkombinationen enthaltend Thiacloprid und mindestens einen der in der Beschreibung
aufgeführten Wirkstoffe (1) bis (24) besitzen sehr gute insektizide Eigenschaften.

WO 2005/077186 A1